

# KENWOOD

SMART RADIO CD-TUNER

## **KR-W8000SCD**

---

## MANUAL DE INSTRUCCIONES

JVCKENWOOD Corporation

ESPAÑOL

# Tabla de contenido

| Contenido                                                                 | Página |
|---------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1. Antes de conectar la alimentación eléctrica/Instrucciones de seguridad | 3      |
| 2. Declaración de conformidad                                             | 6      |
| 3. Componentes y funciones                                                | 7      |
| 4. Puesta en marcha                                                       | 9      |
| 5. radio Internet                                                         | 12     |
| 6. Podcasts                                                               | 13     |
| 7. Spotify                                                                | 14     |
| 8. Deezer                                                                 | 15     |
| 9. Reproductor de CD                                                      | 16     |
| 10. Reproductor USB                                                       | 17     |
| 11. Radio digital DAB+                                                    | 18     |
| 12. Radio FM                                                              | 19     |
| 13. Audio BLUETOOTH                                                       | 20     |
| 14. Conexiones analógicas                                                 | 21     |
| 15. Conexiones digitales                                                  | 22     |
| 16. Función Snooze                                                        | 22     |
| 17. Despertador                                                           | 22     |
| 18. Ajustes del sistema                                                   | 23     |
| 18.1 Ecualizador                                                          | 23     |
| 18.2 Configuración de red                                                 | 24     |
| 19. Ajustes de tiempo                                                     | 26     |
| 20. Idioma                                                                | 26     |
| 21. Ajuste de fábrica                                                     | 26     |
| 22. Actualización del software                                            | 27     |
| 23. Asistente de configuración                                            | 27     |
| 24. Información                                                           | 27     |
| 25. Iluminación                                                           | 27     |
| 26. Undok - Control vía App / OKTIV App                                   | 28     |
| 27. Solución de problemas                                                 | 29     |
| 28. Mantenimiento y cuidado                                               | 29     |
| 29. Reciclaje                                                             | 31     |
| 30. Especificaciones técnicas                                             | 32     |
| 31. Garantía                                                              | 33     |

# I. Antes de encender la alimentación

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

**Atención:** Lea esta página detenidamente para garantizar un funcionamiento seguro del dispositivo.

### ¡Lea las instrucciones con atención!

- Siga todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento cuando utilice este producto.

### Guarde las instrucciones en un lugar seguro!

- Debe conservar las instrucciones de seguridad y funcionamiento para futuras consultas.

### Siga las instrucciones de advertencia!

- Debe seguir estrictamente todas las advertencias que figuran en el producto y en las instrucciones de uso.

### Limpiar sólo con un paño seco!

- Desenchufe el cable de alimentación de este aparato de la toma de corriente antes de limpiarlo. No utilice nunca detergentes líquidos ni sprays de limpieza. Utilice sólo un paño ligeramente humedecido para limpiarlo.

### Accesorios

- Utilice únicamente los accesorios especificados por el fabricante.

### No use este dispositivo cerca del agua

- El aparato no debe exponerse nunca a gotas o salpicaduras de agua, como las que se encuentran cerca de una bañera, lavabo, fregadero, lavadora, sótano húmedo o piscina. No coloque nunca sobre el aparato recipientes llenos de líquido, como por ejemplo floreros.

### Ventilación

- Las ranuras y aberturas de la carcasa sirven para ventilar el aparato, a fin de garantizar un funcionamiento fiable del mismo y protegerlo contra el sobrecalentamiento y la posible autoignición. No obstruya los orificios de ventilación. Instale el aparato según las instrucciones del fabricante. No obstruya nunca los orificios de ventilación colocando el aparato sobre una cama, sofá, alfombra o superficies blandas similares. Este aparato no debe instalarse en una estantería ni en un armario empotrado a menos que se garantice una ventilación adecuada.

### Fuente de alimentación

- Este aparato sólo puede conectarse a la tensión de red indicada en el mismo. Para ello, utilice únicamente el cable de red suministrado. Si no está seguro del tipo de suministro eléctrico de su vivienda, póngase en contacto con su distribuidor especializado o con la compañía eléctrica.

### Cable de alimentación

- Asegúrese de que no puede tropezar con el cable de alimentación o de que está desconectado en las inmediaciones de una toma de corriente, incluidas las tomas auxiliares. El cable de alimentación no debe apretarse bajo ningún concepto, ni siquiera al salir del aparato. En los aparatos con cable de red enchufable, la conexión a la red correspondiente debe estar lo más cerca posible del aparato y ser fácilmente accesible.

### Tormenta eléctrica

- El aparato debe desconectarse de la red eléctrica durante las tormentas y si no se utiliza durante mucho tiempo.

## **Sobrecarga**

- No sobrecargue nunca las tomas de corriente, los alargadores o las tomas múltiples, ya que de lo contrario existe riesgo de incendio o de descarga eléctrica.

## **Penetración de material extraño y líquido**

- Tenga cuidado de que no entren materiales extraños o líquidos en el aparato a través de los orificios de ventilación, ya que de lo contrario podrían entrar en contacto con componentes de alta tensión o provocar un cortocircuito con el consiguiente riesgo de incendio o descarga eléctrica. Nunca derrame líquidos de ningún tipo sobre este dispositivo.

## **Mantenimiento**

- No intente nunca realizar usted mismo el mantenimiento de este aparato, ya que a través de las aberturas o retirando las cubiertas pueden quedar expuestas piezas bajo tensión, cuyo contacto puede resultar peligroso. Deje todo el mantenimiento en manos de personal cualificado.

## **Daños que requieren reparación**

- Los trabajos de mantenimiento y reparación sólo deben ser realizados por un servicio técnico cualificado. Se requiere mantenimiento/repación si el aparato ha sufrido daños (por ejemplo, la carcasa), si ha entrado líquido en el aparato, si han entrado objetos en el aparato, si el aparato ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, cuando deja de funcionar correctamente o se ha caído.

## **Piezas de recambio**

- Si es necesario sustituir piezas, asegúrese de que el técnico del servicio de atención al cliente utilice piezas de repuesto especificadas por el fabricante o que tengan las mismas características que las piezas originales. Las piezas no autorizadas pueden provocar incendios, descargas eléctricas u otros accidentes.

## **Prueba de seguridad**

- Después de completar el servicio o la reparación de este dispositivo, pida al técnico de servicio al cliente que realice una prueba de seguridad para determinar si el equipo está en buen estado de funcionamiento.

## **Calor**

- No instale el aparato cerca de superficies calientes, como radiadores, calefactores, estufas u otros dispositivos (incluidos los amplificadores) que puedan estar calientes.  
No coloque nunca objetos con llama abierta, como velas o linternas, sobre el aparato o cerca de él. Las pilas instaladas no deben exponerse a un calor excesivo, como la luz solar directa, el fuego o similares.

## **Baterías**

- Si no utiliza la radio durante un mes o más, extraiga las pilas del compartimento del mando a distancia para evitar que se derramen.  
Elimine inmediatamente las pilas con fugas de forma adecuada y respete todas las disposiciones legales pertinentes. Las pilas con fugas pueden causar lesiones y dañar el aparato. No mezcle nunca pilas de distintos tipos o pilas nuevas y usadas.

## **Para minimizar el riesgo de descargas eléctricas, incendios, etc.**

- no retire los tornillos, las tapas o las partes del cuerpo.
- el botón de encendido no desconecta completamente la fuente de alimentación en ninguna posición.  
Para desconectar completamente el aparato de la red eléctrica, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.

## **Riesgos asociados al alto volumen**

- Para evitar posibles daños auditivos, no escuche a un volumen alto durante mucho tiempo.  
**Esto se aplica especialmente al uso de los auriculares.**

## **Conexión a la red**

- Asegúrese de que la función de cortafuegos está activada en su punto de acceso a la red (router). Consulte el manual de instrucciones de su router.
- Si no desea configurar una conexión de red, no ejecute el asistente de configuración.

## **Control remoto**

- La exposición del sensor del mando a distancia a la luz solar directa o a una luz fluorescente de alta frecuencia puede provocar un funcionamiento incorrecto. En tales casos, deberá trasladar el sistema a otro lugar para evitar dicho mal funcionamiento.
- Las pilas suministradas están destinadas a pruebas de funcionamiento y pueden tener una vida útil limitada. Si el alcance del mando a distancia disminuye, sustituya la pila gastada por una nueva.

## **Precaución!**

### **Riesgo de explosión**

- si se utilizan baterías incorrectas;
- temperaturas extremas altas o bajas a las que puede estar expuesta una batería durante su uso, almacenamiento o transporte;
- baja presión de aire a gran altura;
- si las baterías se desechan en el fuego o en un horno caliente;
- con la trituración o el corte mecánico de una pila;
- cuando deje una batería en un entorno con temperaturas extremadamente altas o con una presión de aire extremadamente baja, lo que puede provocar una explosión o el escape de líquidos o gases inflamables.

## **Función automática de ahorro de energía.**

El modelo está equipado con una función automática de ahorro de energía. Ésta conmuta el aparato al modo de espera en 15 minutos si se reproduce a un volumen muy bajo o si se silencia la radio. Este ajuste no puede modificarse.

**Nota:** Si la radio está en modo de espera o no se reproducen datos USB, extraiga la memoria USB para reducir el consumo de energía.

## **IMPORTANTE PARA PRODUCTOS LÁSER**

1. PRODUCTO LÁSER DE CLASE I
2. PRECAUCIÓN: No abra la carcasa. El aparato no contiene piezas que el usuario pueda reparar; el mantenimiento sólo debe ser realizado por personal cualificado.

## **Tenga en cuenta:**

Los pasos de funcionamiento y los elementos de menú descritos en este manual de instrucciones corresponden al estado en el momento de la impresión de este documento. Puede haber pequeñas diferencias en el funcionamiento o en el nombre de los elementos del menú debido a las actualizaciones provisionales del firmware.

## 2. Declaración de Conformidad

### Declaración de conformidad de la UE

Por la presente, JVCKENWOOD Corporation declara que el equipo de radio tipo [KENWOOD] KR-W8000SCD cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: <http://www.kenwood.com/euukdoc/>

### Para el Reino Unido

Por la presente, JVCKENWOOD Corporation declara que el equipo de radio tipo [KENWOOD] KR-W8000SCD cumple con la Ordenanza de equipos de radio de 2017. El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: <http://www.kenwood.com/euukdoc/>

#### Fabricante:

JVCKENWOOD Corporation  
3-12, Moriyocho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JAPÓN

#### EU Dirección de contacto:

JVCKENWOOD Europe BV. Sucursal en España.  
Remdementsweg 20 B-9, NL-3641 SL Mijdrecht, PAÍSES BAJOS

#### Dirección de contacto en el Reino Unido:

JVCKENWOOD UK Limited  
First Floor, Gleneagles, The Belfry, Colonial Way, Watford, Hertfordshire WD24 4WH REINO UNIDO

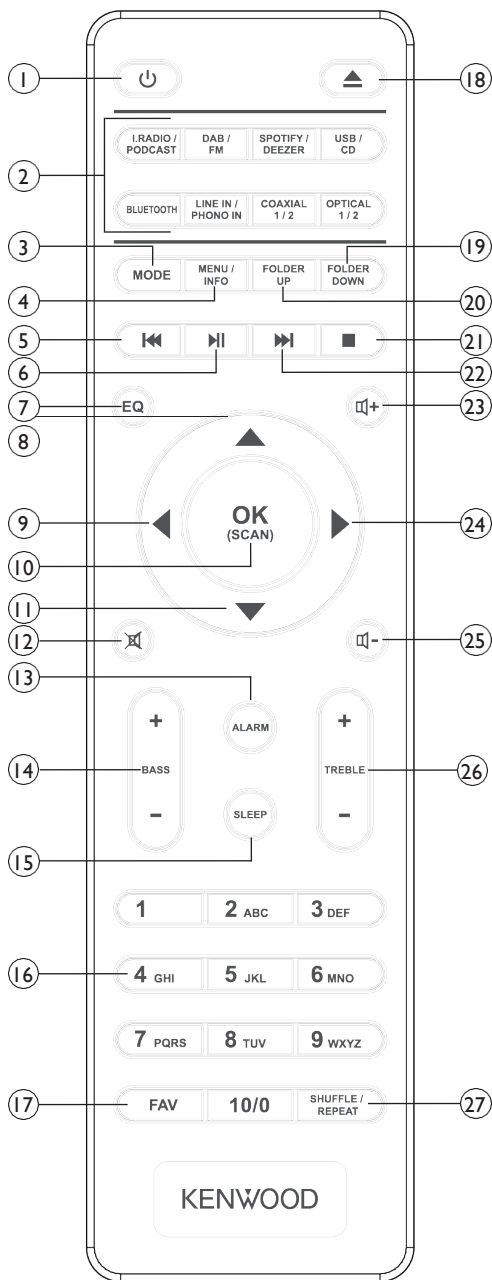
La marca y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas de BLUETOOTH SIG Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de JVCKENWOOD Corporation se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

|                                                                                                                                          |     |    |    |    |    |    |              |           |             |      |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|----|----|----|--------------|-----------|-------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Debido al rango de frecuencia de 5 GHz del módulo WLAN incorporado, solo se permite el uso dentro de edificios en los siguientes países. |     |    |    |    |    |    |              |           |             |      |                                                                                      |
|                                                       |     |    |    |    |    |    |              |           |             |      |  |
| A                                                                                                                                        | SER | BG | CZ | DK | EE | FR | Delawa<br>re | ES        | ES<br>DECIR | ESO  | Reino<br>Unido                                                                       |
| EL                                                                                                                                       | ES  | CY | LV | LI | LT | LU | HU           | MONT<br>E | NL          | NO   |                                                                                      |
| PL                                                                                                                                       | PT  | RO | SL | SK | TR | FI | SE           | CH        | UK (NI)     | HORA |                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| AT = Austria, BE = Bélgica, BG = Bulgaria, CZ = República Checa, DK = Dinamarca, EE = Estonia, FR = Francia, DE = Alemania, IS = Islandia, IE = Irlanda, IT = Italia, EL = Grecia, ES = España, CY = Chipre, LV = Letonia, LT = Lituania, LU = Luxemburgo, HU = Hungría, MT = Malta, NL = Países Bajos, NO = Noruega, PL = Polonia, PT = Portugal, RO = Rumanía, SL = Eslovenia, SK = Reino Unido, Rumanía, SL = Eslovenia, SK = Eslovaquia, TR = Turquía, FI = Finlandia, SE = Suecia, CH = Suiza, UK(NI) = Irlanda del Norte, HR = Croacia | UK = Reino Unido |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

## 3. Componentes y funciones

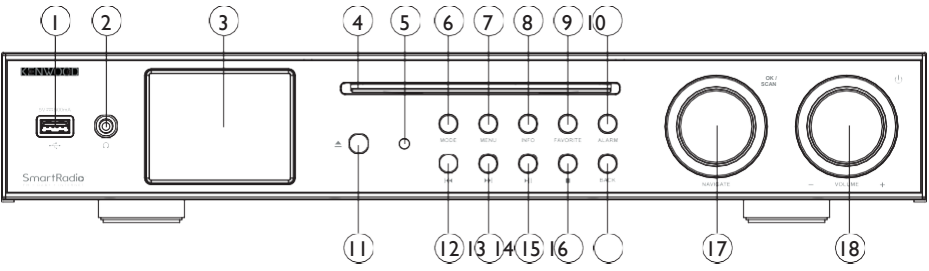
### 3.1 Control remoto



- 1 Activación/desactivación del modo de espera
- 2 Botones de selección directa Fuente
- 3 Selección de modo
- 4 Menú/Info.
- 5 Saltar pista hacia atrás
- 6 Reproducir/Pausa
- 7 Ecualizador
- 8 Alto; FM: Fijar la frecuencia
- 9 Izquierda; paso atrás
- 1 Confirmar entrada; búsqueda FM; reproducción: Presentación de diapositivas a pantalla completa
- 11 Abajo; FM: Fijar la frecuencia
- 12 Activación/desactivación del silencio
- 13 Función de alarma
- 14 Ajuste de sonido Graves
- 15 Activar el temporizador de apagado
- 16 Teclas numéricas 0 - 10
- 17 Memoria de preselecciones (favoritos)
- 18 Expulsar el CD
- 19 Carpeta anterior (CD)
- 20 Carpeta siguiente (CD)
- 21 Detener la reproducción
- 22 Saltar pista hacia delante
- 23 Aumentar el volumen
- 24 A la derecha; paso adelante
- 25 Reducir el volumen
- 26 Ajuste de sonido Agudos
- 27 Música Modo aleatorio/repeticón

3.2 Vistas del dispositivo

Vista frontal



- 1** - Conexión USB

**4** - Unidad de CD

**7** - Menú

**10** - Activar la función de alarma

**13** - Saltar pista/Buscar pista hacia delante

**16** - Atrás
- 2** - Salida de auriculares

**5** - Mando a distancia del receptor

**8** - Información

**11** - Expulsar CD

**14** - Reproducir/Pausa

**17** - Seleccionar/Confirmar
- 3** - Pantalla TFT en color

**6** - Selección de modo

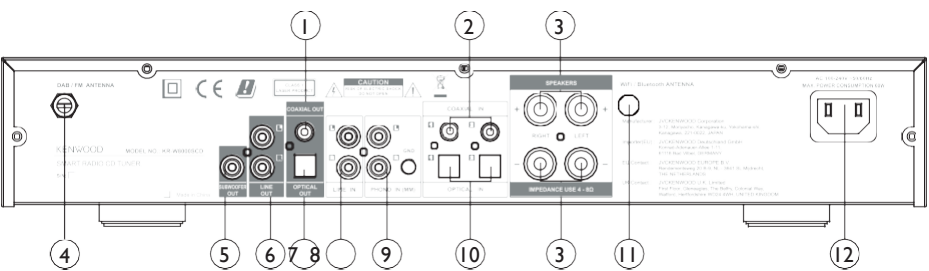
**9** - Favoritos (posiciones de memoria)

**12** - Saltar pista/Buscar pista hacia atrás

**15** - Detener la reproducción

**18** - En espera/Volumen

Vista trasera



|                                               |                                                |                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>1</b> - Salida coaxial                     | <b>2</b> - Entrada coaxial 1/Entrada coaxial 2 | <b>3</b> - Salida de altavoz         |
| <b>4</b> - Conexión de antena DAB+/FM         | <b>5</b> - Salida de subwoofer                 | <b>6</b> - Salida de línea           |
| <b>7</b> - Salida óptica                      | <b>8</b> - Entrada de línea                    | <b>9</b> - Fono (imán móvil)         |
| <b>10</b> - Entrada óptica 1/Entrada óptica 2 | <b>11</b> - Antena WiFi/BT                     | <b>12</b> - Cable de red de conexión |

## 4. Inicio

### 4.1 Desembalaje

Desembale con cuidado el aparato y asegúrese de que todos los accesorios están presentes:

- Mando a distancia por infrarrojos
- Cable de alimentación
- Instrucciones de operación
- 2 pilas AAA / LR03
- Cable de audio RCA de 1,5 metros
- Antena telescópica DAB+/FM atornillable
- Antena WLAN/BT atornillable

### 4.2 Conectar

- Atornille la antena DAB+/FM a la salida correspondiente.
- Atornille la antena WLAN/BT a la salida correspondiente.
- Abra el compartimento de las pilas del mando a distancia e introduzca las pilas con la polaridad correcta.

La polaridad especificada (+/-) está marcada en el compartimento de las pilas.

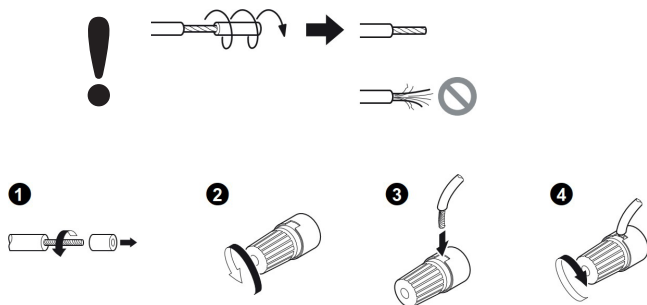
- **Conexión de los altavoces:**

Puede utilizar altavoces disponibles en el mercado con una impedancia de 4-8 ohmios (se recomiendan 4 ohmios) y una capacidad de carga nominal de al menos 30 vatios por pieza.

Retuerza los extremos del cable de los altavoces de forma que no sobresalga ninguna hebra.

**No cortocircuite nunca los extremos positivo (+) y negativo (-) del cable de altavoz.**

Una confusión accidental de la polaridad produce sonidos poco naturales y una localización poco clara de la fuente de sonido. En este caso, corrija la polaridad del cable.



- Por último, conecte el cable de red al aparato y a la toma de corriente.

### 4.3 Conexión a la red

Para poder recibir radio por Internet, la radio debe estar integrada en una red. Para ello, el router debe estar encendido y conectado a Internet. Asegúrese de que la conexión WLAN del router y el cortafuegos están activados. También puede consultar el manual de instrucciones del router.

### 4.4 Encendido/apagado (en espera)

Pulse el botón **<En espera>** del mando a distancia o del aparato para encender la radio. Pulse de nuevo el botón para poner el aparato en modo de espera.

Desconéctelo de la red eléctrica para apagarlo completamente.

## 4.5 Navegar en los menús

Puede navegar por los menús pulsando los botones **<ARRIBA/ABAJO/IZQUIERDA/DERECHA>** del mando a distancia. Pulsando una vez el botón **<OK>** se confirma la selección. Estos pasos de manejo también se pueden realizar en el aparato con el mando **<NAVEGAR>**. Gire el mando para navegar por los menús, confirme una opción del menú pulsando el mando. Con el botón **<BACK>** del aparato o el botón **<LEFT>** del mando a distancia puede volver al menú anterior.

## 4.6 Introducción de contraseñas, textos de búsqueda, etc.

Utilice los botones **<ARRIBA/ABAJO/IZQUIERDA/DERECHA>** para seleccionar individualmente los números y/o letras correspondientes y confirme la selección pulsando **<OK>**. Para corregir una entrada incorrecta, vaya al campo **<BKSP>** y confirme con el botón **<OK>** del mando a distancia. Esto borrará la última entrada. Utilice el campo **"CANCELAR"** para cancelar completamente la entrada. Si su selección está completa, navegue hasta el campo **"OK"** y confirme la selección pulsando el botón **<OK>**. El botón **<INFO>** se utiliza como tecla de acceso directo para cambiar entre los números/alfabetos y **<BKSP>**.

## 4.7 Ajuste del volumen y "Mute"

Puede ajustar el volumen pulsando los botones **<LOUDER>** y **<SOFTER>** del mando a distancia o girando el botón **<VOLUME>** del dispositivo. Pulse el botón **<MUTE>** para silenciar la radio. Pulsando de nuevo el botón se restablece el volumen original.

## 4.8 Información adicional

Al pulsar repetidamente el botón **<INFO>**, dependiendo de la fuente y la emisora, se puede mostrar información adicional:

- Descripción
- Nombre de la emisora, programa actual, contenido, temas, etc.
- Género
- Se muestra el estilo de programa (género) de la emisora.
- Nivel de señal y error de señal
- Tasa de bits
- Información del canal
- La fecha de hoy y la hora actual

En los modos "Radio FM" y "DAB + Radio digital", en el borde inferior derecho de la pantalla aparece información sobre la intensidad de recepción, el modo estéreo, la señal RDS (sólo FM) y la memoria de presintonías. Si falta la pantalla correspondiente, la información no está disponible.

## 4.9 Asistente de configuración

En el primer Inicio, el Asistente de Configuración se inicia automáticamente. El asistente de configuración se ejecuta en inglés.

Puede omitir el asistente y volver a llamarlo más tarde en alemán.

### 4.10 Ajustar el idioma de los menús

En la primera puesta en marcha aparecen todos los idiomas de menú disponibles. Seleccione el idioma deseado con la tecla **<UP/ DOWN>** y confirme con **<OK>**.

### 4.11 Iniciar el asistente de configuración

Para una puesta en marcha inicial sencilla y rápida (ajuste de la hora y la fecha, configuración de la conexión a Internet, etc.), le recomendamos que ejecute el asistente de configuración. Para ello, seleccione **"SÍ"**. Si desea omitir el asistente de configuración, seleccione **"NO"**.

Todos los ajustes realizados con el asistente de configuración pueden realizarse posteriormente de forma individual a través de los ajustes del sistema. También puede volver a ejecutar el asistente de configuración en cualquier momento. A continuación, seleccione **"SÍ"** o **"NO"** para ejecutar el asistente de configuración automáticamente o para que no se ejecute la próxima vez que se inicie la radio. Entonces se encuentra en el menú principal.

- **Fecha/Hora**  
formato 12/24 horas
- **Actualización automática (hora y fecha)**  
Actualización de DAB o FM (recomendado)  
Con las actualizaciones automáticas a través de la red de radio FM/DAB/DAB +, la hora y la fecha son proporcionadas por las emisoras. Cuando se ajusta a través de estas fuentes, la hora se ajusta correctamente incluso después de un corte de corriente. Esto significa que también se pueden respetar las horas de despertador ajustadas.
- **Actualización de NET**  
Cuando se selecciona esta opción, la hora y la fecha se ajustan automáticamente a través de la conexión a Internet. Además, se puede ajustar la zona horaria y el horario de verano/invierno.
- **No hay actualización**  
La hora y la fecha deben configurarse manualmente.
- **Mantener la conexión de red**

La configuración de la red se trata con más detalle en la sección "**Configuración del sistema**".

## 4.12 Menú principal

El menú principal contiene las diversas fuentes de audio y opciones de configuración:

- radio Internet
- Podcasts
- Spotify
- Deezer
- Reproductor de música (USB)
- DAB
- FM (UKW)
- Bluetooth
- CD
- Entrada auxiliar
- ÓPTICA 1
- ÓPTICA 2
- COAXIAL 1
- COAXIAL 2
- ENTRADA FONO
- Función Snooze
- Despertador
- Ajustes del sistema

Con la fuente de audio seleccionada, pulse el botón **<MENU>** del mando a distancia o del aparato y seleccione "**Menú principal**".

## 5. Internet radio

La radio por Internet ofrece una enorme selección de diferentes ofertas en todo el mundo. Puede seleccionar las

emisoras de varias maneras. Para ello, seleccione la fuente **"Radio por Internet"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente del mando a distancia.

### 5.1 Búsqueda de estaciones

La radio ofrece varias opciones para buscar la estación deseada.

Navegue por las opciones del menú. Cuando haya encontrado la emisora deseada, confirme la selección con el botón **<OK>**. La reproducción de radio por Internet puede detenerse pulsando el botón **<PLAY/PAUSE>** del mando a distancia o del aparato. Otra pulsación del botón vuelve a cargar la emisora.

#### 5.1.1 Búsqueda de países y regiones

Para buscar emisoras de determinados continentes, países y regiones, pulse el botón **<MENU>** del aparato o mantenga pulsado el botón **<MENU/INFO>** del mando a distancia para acceder a la **"Lista de emisoras"**. Confirme la selección. Seleccione el menú **"Localización"** para seleccionar un país o una región.

#### 5.1.2 Búsqueda por género

Para buscar emisoras con estilos de música o temas específicos, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>** del aparato o mantenga pulsado el botón **<MENU/INFO>** del mando a distancia para acceder a la **"Lista de emisoras"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **"Descubrir"**. Después de confirmar, puede limitar aún más la búsqueda según el origen o el idioma de la emisora.

#### 5.1.3 Buscar por nombre

Si conoce el nombre de la estación deseada, puede buscarla específicamente:

Pulse el botón **<MENU>** del aparato o mantenga pulsado el botón **<MENU/INFO>** del mando a distancia para acceder a la **"Lista de emisoras"**. Una vez confirmada la selección, vaya al menú **"Buscar"**.

Introduzca total o parcialmente el nombre de la emisora en la máscara de entrada y seleccione el campo **"OK"** para iniciar la búsqueda. Recibirá una lista de todas las estaciones cuyos nombres contengan el texto buscado.

#### 5.1.4 Estaciones populares

Puede encontrar una selección de las estaciones más populares de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>** del aparato o mantenga pulsado el botón **<MENU/INFO>** del mando a distancia para acceder a la **"Lista de emisoras"**. Una vez confirmada la selección, vaya al menú **"Popular"** y seleccione la emisora deseada.

#### 5.1.5 Estaciones locales

Para buscar específicamente estaciones del país de la ubicación actual de la radio, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>** del aparato o mantenga pulsado el botón **<MENU/INFO>** del mando a distancia para acceder a la **"Lista de emisoras"**. Tras confirmar la selección, navegue hasta el menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, **"Reino Unido"**).

Dentro de este límite local, también puede buscar géneros, estaciones locales o populares.

## 5.2 Favoritos (posiciones de memoria)

dispone de 40 posiciones de memoria (favoritos) para almacenar sus emisoras favoritas. Puede asignar estos favoritos a emisoras de las fuentes **"Radio por Internet"** y **"Podcasts"**.

### 5.2.1 Almacenamiento de emisoras con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 - 10 pueden asignarse mediante los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica del mando a distancia hasta que aparezca **"Presintonía guardada"** en la pantalla. Pulse brevemente el mando a distancia para acceder a las posiciones de memoria.

### 5.2.2 Guardar estaciones en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla **<FAVORITE>** de la radio o **<FAV>** del mando a distancia. Seleccione ahora una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón **<NAVEGAR>** de la radio. En la pantalla aparece **"Presintonía memorizada"**. Puede acceder fácilmente a la lista de emisoras pulsando brevemente las teclas de favoritos de la radio o del mando a distancia. Utilice los botones **<ARRIBA/ABAJO>** o el mando **<NAVEGAR>** para seleccionar una emisora y pulse **<OK>** para confirmar.

**Nota** Las posiciones de memoria no se pueden borrar, sino que sólo se pueden sobrescribir con otras estaciones.

## 6. Podcasts

Los podcasts son artículos disponibles sobre diversos temas, por ejemplo, emisiones informativas, noticias y mucho más.

Al igual que en la radio por Internet, aquí puede filtrar los Podcasts o buscar un Podcast en toda la base de datos. Para ello, seleccione la fuente **"Podcasts"** en el menú principal o utilice el correspondiente botón de selección directa del mando a distancia.

### 6.1 Encontrar podcasts

La radio ofrece varias opciones para buscar podcasts.

Navegue por las opciones del menú. Una vez que haya encontrado el podcast que busca, confirme su selección con el botón **<OK>**. La reproducción de podcasts se puede pausar y reiniciar pulsando el botón **<PLAY/PAUSE>** del mando a distancia o del aparato. Pulsando el botón **<SKIP TRACK>** se puede avanzar y retroceder dentro del podcast a velocidad creciente (máx. 32 veces). Pulsando brevemente el botón **<SKIP TRACK BACKWARD>** puede saltar al principio del podcast.

#### 6.1.1 Búsqueda de países y regiones

Para buscar podcasts de determinados continentes, países y regiones, pulse el botón **<MENU>** del dispositivo o mantenga pulsado **<MENU/INFO>** en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de podcasts"**. Confirme la selección. Seleccione el menú **"Localización"** para seleccionar un país o una región.

#### 6.1.2 Búsqueda por género

Para buscar podcasts con contenido o temas específicos, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENÚ>** del dispositivo o mantén pulsado **<MENÚ/INFO>** en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de podcasts"**. Después de confirmar la selección, navegue hasta el menú **"Descubrir"**. Tras la confirmación, puede restringir aún más la búsqueda según el origen o el idioma de los podcasts.

### 6.1.3 Buscar por nombre

Si conoce el nombre del podcast que desea, puede buscarlo:

Pulsa el botón **<MENÚ>** del dispositivo o mantén pulsado **<MENÚ/INFO>** en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de podcasts"**. Una vez confirmada la selección, vaya al menú **"Buscar"**. Introduzca total o parcialmente el nombre del podcast en la máscara de entrada y seleccione el campo **"OK"** para iniciar la búsqueda. Recibirás una lista de todos los podcasts o episodios cuyos nombres contengan el texto que estás buscando.

### 6.1.4 Podcasts populares

Para buscar podcasts populares del país de la ubicación actual de la radio, proceda de la siguiente manera: Pulsa el botón **<MENÚ>** del dispositivo o mantén pulsado **<MENÚ/INFO>** en el mando a distancia para acceder a la **"Lista de podcasts"**. Tras confirmar la selección, navega hasta el menú con el nombre del país de la ubicación actual (por ejemplo, **"Reino Unido"**). Dentro de este límite local, también puedes buscar géneros, podcasts locales o populares.

## 6.2 Favoritos (posiciones de memoria)

dispone de 40 espacios de almacenamiento (favoritos) para guardar podcasts. Puede asignar estos favoritos a emisoras de las fuentes **"Radio por Internet"** y **"Podcasts"**.

### 6.2.1 Guardar podcasts con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 - 10 pueden asignarse mediante los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione el podcast deseado y pulse una tecla numérica del mando a distancia hasta que aparezca **"Presintonía guardada"** en la pantalla. Pulse brevemente el mando a distancia para acceder a las posiciones de memoria.

### 6.2.2 Guardar podcasts en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione el podcast deseado y mantenga pulsada la tecla **<FAVORITE>** de la radio o **<FAV>** del mando a distancia. Seleccione ahora una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón **<NAVEGAR>** de la radio. En la pantalla aparece **"Presintonía memorizada"**. Puede llamar fácilmente las posiciones de memoria pulsando brevemente el botón **<FAVORITE>** de la radio o **<FAV>** del mando a distancia. Utilice los botones **<ARRIBA/ABAJO>** o el mando **<NAVEGAR>** para seleccionar un podcast y pulse **<OK>** para confirmar.

**Nota** Las posiciones de memoria no se pueden borrar, sino que sólo se pueden sobrescribir con otros podcasts.

## 7. Spotify

Utiliza tu smartphone, tablet u ordenador como mando a distancia para Spotify. Más información en [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect). El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros a las que se puede acceder en la siguiente dirección: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses)

Instala la aplicación Spotify en tu dispositivo Android/iOS. Puede descargarla desde Play Store o desde Apple App Store. Tras la instalación, inicie la App e inicie sesión con sus datos de acceso o regístrese. La radio y el dispositivo Android/iOS con la App Spotify deben estar en la misma red.

### 7.1 Utilice

Seleccione la fuente **"Spotify"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente en el mando a distancia. Comience a reproducir Spotify en su smartphone como de costumbre. En la parte inferior aparecerá el logotipo de Spotify Connect y **"Dispositivos disponibles"**. Pulse **"Dispositivos disponibles"** para ver una lista de los dispositivos disponibles en la red. Ahora seleccione **"KENWOOD KR-W8000SCD"** y la reproducción tendrá lugar en la radio. Una conexión correcta se indica mediante un guión verde.

Tras una primera conexión satisfactoria, también puede conectar el smartphone a la radio de la siguiente manera: Seleccione la fuente **"Spotify"** en el menú principal y pulse **<OK>**. En la pantalla aparecerá el mensaje **"Pulse Play ..."**

la pantalla. Pulse el botón **<PLAY/PAUSE>** del mando a distancia para establecer la conexión y comenzar a reproducir la lista de reproducción actual. También puede utilizar el mando a distancia para saltar entre las pistas de la lista actual.

## 7.2 Favoritos (posiciones de memoria)

10 hay disponibles posiciones de memoria (favoritos) para almacenar listas de reproducción.

### 7.2.1 Guardar listas de reproducción con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 - 10 pueden asignarse mediante los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica del mando a distancia hasta que aparezca **"Preset stored"** en la pantalla. Pulse brevemente el mando a distancia para acceder a las posiciones de memoria. También se pueden guardar pistas individuales que no estén en listas de reproducción.

**Nota** Las posiciones de memoria no se pueden borrar, sino que sólo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/pistas.

## 8. Deezer

A través de esta fuente puede acceder al servicio de música Deezer. Seleccione la fuente **"Deezer"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente del mando a distancia. Para utilizar Deezer necesita una cuenta de usuario para este servicio de música. Conéctese a este servicio a través de la UNDOC App. En cuanto se establezca la conexión, las funciones a través de la UNDOC App y el aparato estarán a su disposición.

## 8.2 Favoritos (posiciones de memoria)

hay 8 posiciones de memoria (favoritos) disponibles para almacenar listas de reproducción.

### 8.2.1 Guardar listas de reproducción con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 - 8 pueden asignarse mediante los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la lista de reproducción deseada y pulse una tecla numérica del mando a distancia hasta que aparezca **"Preset stored"** en la pantalla. Pulse brevemente el mando a distancia para acceder a las posiciones de memoria. También se pueden guardar pistas individuales que no estén en listas de reproducción.

**Nota:** Las posiciones de memoria no se pueden borrar, sólo se pueden sobrescribir con otras listas de reproducción/pistas.

## 9. CD Reproductor

Puede utilizar esta fuente para reproducir CDs de audio y CDs MP3. Para ello, seleccione la fuente **"CD"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente del mando a distancia.

Deslice el CD deseado con la cara escrita hacia arriba en la ranura de la unidad de CD. En cuanto aparece **"Cargando"** en la pantalla, los aparatos introducen el CD automáticamente. La reproducción comienza automáticamente con la primera pista del CD. Pulse el botón **<EJECT>** del aparato o del mando a distancia para volver a extraer el CD. Si el CD no se expulsa en 30 segundos, se introduce de nuevo y la reproducción comienza de nuevo.

En el caso de los CD de audio, la información sobre el número de pistas y el tiempo total de reproducción se muestra de la siguiente manera:

TXX XX:XX

El primer bloque numérico representa el número de pistas y el segundo el tiempo total de reproducción de el CD.

### 9.1 Reproducción de archivos MP3

Seleccione la carpeta o pista deseada en el menú, la reproducción de música se inicia con **<OK>**. Puede utilizar los botones **<UP/DOWN>** para navegar por las estructuras de carpetas. Con los botones **<PLAY/ PAUSE>** se pausa y continúa la reproducción. Pulsando continuamente los botones **<SKIP TRACK>** puede avanzar y retroceder dentro de la pista con velocidad creciente (máx. 32 veces).

Si se pulsa brevemente la tecla **<SKIP TRACK BACKWARD>** se vuelve al principio de la pista o a la pista anterior.

En el caso de los CD que contienen archivos MP3, el número de carpetas y archivos disponibles se muestra de la siguiente manera:

Fxx TXXX

El número detrás de la **"F"** representa el número de carpetas y el segundo bloque de números el número total de archivos **"T"**.

También puede seleccionar carpetas con los botones **<FOLDER UP>/<FOLDER DOWN>** del mando a distancia.

### 9.2 Repetición y reproducción aleatoria

Para reproducir pistas de un CD o archivos MP3 de una carpeta en orden aleatorio, o para repetir la reproducción de los archivos, utilice la tecla **<SHUFFLE>/<REPEAT>** del mando a distancia.

Las pulsaciones repetidas activan las funciones de la siguiente manera:

**Pulse 1 vez: Repetir pista/ pulsar dos veces: Repetir todo, mantener pulsado durante 2 segundos: Reproducción aleatoria/mantenga pulsado durante 2 segundos: Off**

### 9.3 Modo de programación

Puede programar las pistas para que se reproduzcan en el orden que desee. Para ello, proceda de la siguiente manera:

Pulse **<STOP>** y, a continuación, **<FAVORITE>** o **<FAV>** en la pantalla.

Pxx TXX

Pulse **<SKIP TRACK BACKWARDS>** o **<SKIP TRACK FORWARDS>** para seleccionar la pista y pulse **<OK> PARA CONFIRMAR.** para confirmar. Repita este paso para guardar la música como programa. Cuando se hayan guardado todas las piezas musicales deseadas, pulse **<REPEAT/PAUSE>** para iniciar la reproducción. Si se pulsa **<STOP>** durante la reproducción se borrará el orden de las pistas programadas.

## 10. USB reproductor

Puede utilizar esta fuente para reproducir archivos MP3 (16 bit/48kHz) desde una memoria USB. Para ello, seleccione la opción

**"USB"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente del mando a distancia. Al insertar una memoria USB, confirme **"Disco USB conectado - ¿Abrir carpeta?"** con **"Sí"**. La pantalla muestra entonces los archivos y carpetas disponibles. Si en este punto selecciona **"NO"**, volverá a la última fuente de audio seleccionada o al último menú utilizado.

### 10.1 Reproducción de archivos MP3

Seleccione la carpeta o pista deseada en el menú, la reproducción de música se inicia con **<OK>**. Puede utilizar los botones **<ARRIBA/ABAJO/IZQUIERDA/DERECHA>** para navegar por las estructuras de carpetas. Con el

**CON LOS BOTONES <PLAY/PAUSE>** la reproducción se detiene y continúa. Pulsando continuamente los botones **<SKIP TRACK>** puede avanzar y retroceder dentro de la pista con velocidad creciente (máx. 32 veces). Si se pulsa brevemente la tecla **<SKIP TRACK BACKWARD>** se vuelve al principio de la pista o a la pista anterior.

### 10.2 Repetición y reproducción aleatoria

Para reproducir archivos MP3 de una carpeta en orden aleatorio, o para repetir la reproducción de los archivos, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>** y seleccione **"Repetir reproducción"** y/o **"Reproducción aleatoria"**. Las funciones se activan o desactivan con el botón **<OK>**. Como alternativa, también puede utilizar el botón **<SHUFFLE/REPEAT>** del mando a distancia. Las pulsaciones repetidas activan las funciones de la siguiente manera:

**Pulsar 1 vez: Repetir pista/ pulsar 2 veces: Repetir todo/**

**Pulsar 3 veces: Reproducción aleatoria/ Pulsar 4 veces: Repetir y reproducción aleatoria/ Pulsar 5 veces: Ambas funciones desactivadas**

### 10.3 Lista de reproducción

Tiene la posibilidad de crear una lista de reproducción para sus archivos MP3. para ello dispone de 200 posiciones de memoria. Para guardar un título en la lista de reproducción, pulse el botón **<OK>** en la vista general de títulos hasta que aparezca **"Añadido a mi lista de reproducción"** en la pantalla. El título se guarda ahora en la lista de reproducción. Para reproducir la lista, pulse el botón

**<MENU>** seleccione **"Mi lista de reproducción"** y confirme la pista deseada. Las funciones de reproducción aleatoria y repetición también están disponibles.

Puede borrar la lista de reproducción actual ejecutando la función **"Borrar Mi lista de reproducción"** en el **"Menú"**. Si confirma **"¿Quitar todo de Mi lista de reproducción?"** con **"Sí"**, la lista se borra. Las pistas individuales no pueden eliminarse de la lista de reproducción

**Nota:** Si hay pistas en la lista de reproducción que no están en la memoria USB actual, la reproducción se interrumpe con el mensaje de error **"No se puede abrir el soporte seleccionado"**. A continuación, pulse el botón **<MENU>** para borrar el mensaje de error. Crear una nueva lista de reproducción.

## 11. Radio digital DAB+

Para recibir la radio digital DAB+, cambie a la fuente **"Radio DAB"** en el menú principal, o utilice el botón de selección directa correspondiente del mando a distancia.

Al conmutar por primera vez, se inicia una búsqueda automática de emisoras. En la pantalla aparece **"Buscando"**, así como el número de emisoras encontradas hasta el momento y la correspondiente barra de progreso. Algunas emisoras ofrecen información adicional en forma de la llamada presentación de diapositivas.

Para visualizarlas en la pantalla de la radio en formato grande, pulse el botón **<OK>** en el mando a distancia o en la radio. Pulsando de nuevo la tecla se vuelve a la visualización anterior.

### 11.1 Búsqueda de estaciones

Para buscar emisoras que se puedan recibir, puede iniciar una búsqueda automática. Para ello, abra el menú con la tecla **<MENU>** y seleccione **"Buscar"**. En la pantalla aparece **"Buscando"**, así como el número de emisoras encontradas hasta el momento y la correspondiente barra de progreso. A continuación, las emisoras se guardan por orden alfabético.

Las emisoras que se encontraron durante una búsqueda anterior pero que no se pueden recibir actualmente se muestran en la lista de emisoras con un **"?"** delante del nombre de la emisora.

### 11.2 Ajuste manual

También puede configurar los conjuntos manualmente. Para ello, abra el menú con la tecla **<MENÚ>** y seleccione **"Sintonización manual"**. A continuación, seleccione la emisora deseada y confirme con **<OK>**. Ahora se muestra información sobre el conjunto y la intensidad de la señal. Pulsando de nuevo el botón **<OK>** se guardan las emisoras correspondientes en la lista.

### 11.3 Lista de estaciones

Pulse el botón **<MENU>** y confirme **"Lista de emisoras"** con **<OK>**. Utilice los botones **<ARRIBA/ABAJO>** o el mando **<NAVEGAR>** para seleccionar una emisora y pulse **<OK>** para confirmar. El aparato comienza a reproducir automáticamente.

**Nota:** La calidad de recepción de una emisora depende de factores como el clima, la ubicación de la instalación y la orientación de la antena. Si no se puede recibir una emisora de la lista de emisoras, cambie la orientación de la antena o la ubicación de la radio. Las emisoras que ya no se pueden recibir se pueden eliminar de la lista de emisoras.

### 11.4 Eliminar las emisoras que ya no se pueden recibir

Las emisoras que ya no se pueden recibir se pueden borrar de la lista. Para ello, pulse la tecla **<MENU>** y seleccione **"Podar no válidas"**. Seleccione **"Esto elimina todas las emisoras inválidas, ¿continuar?"** seleccione **"SI"** y estas emisoras serán eliminadas. Si selecciona **"NO"** volverá al menú sin borrar las emisoras.

### 11.5 Favoritos (posiciones de memoria)

Hay 40 ubicaciones de memoria (favoritas) disponibles para almacenar emisoras DAB +.

#### 11.5.1 Almacenamiento de emisoras DAB+ con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1-10 pueden asignarse utilizando los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica del mando a distancia hasta que aparezca **"Presintonía guardada"** en la pantalla. Pulse brevemente el mando a distancia para acceder a las posiciones de memoria.

### 11.5.2 Guardar emisoras DAB+ en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla **<FAVORITE>** de la radio o **<FAV>** del mando a distancia. Seleccione ahora una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón **<NAVEGAR>** de la radio. En la pantalla aparece **"Presintonía memorizada"**. Puede llamar fácilmente las posiciones de memoria pulsando brevemente el botón **<FAVORITE>** de la radio o **<FAV>** del mando a distancia. Utilice los botones **<ARRIBA/ABAJO>** o el mando **<NAVEGAR>** para seleccionar una emisora y pulse **<OK>** para confirmar.

**Nota** Las posiciones de memoria no se pueden borrar, sino que sólo se pueden sobrescribir con otras estaciones.

### 11.6 DRC (Control de Rango Dinámico):

Algunas emisoras DAB+ admiten DRC, que reduce la diferencia entre tonos altos y bajos. Son posibles los siguientes ajustes:

#### **RDC alta:**

Fuerte compresión de los diferentes volúmenes. La dinámica se reduce considerablemente.

#### **RDC baja:**

Baja compresión sin mucha pérdida de dinámica.

#### **DRC desactivado:**

No hay compresión

Para realizar los ajustes, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>** y seleccione **"DRC"**. Los ajustes para DRC pueden modificarse en el siguiente menú. El ajuste actual se indica con **"\*"**.

## 12. FM Radio

Seleccione **"FM"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente del mando a distancia control.

### 12.1 Búsqueda de estaciones

Puede buscar automáticamente emisoras FM. Para iniciar la búsqueda automática de emisoras, pulse el botón **<OK>** del mando a distancia o de la radio. La búsqueda se detiene en la siguiente emisora encontrada y la radio comienza a reproducir.

### 12.2 Ajustes de búsqueda

Con esta función puede determinar si sólo se tienen en cuenta las emisoras con una señal de recepción fuerte. Para ello, pulse el botón **<MENU>**, y seleccione **"Configuración de búsqueda"**. En el siguiente menú **"Exploración de emisoras FM"** puede responder ahora a la pregunta **"¿Sólo emisoras fuertes?"** con **"Sí"** o **"No"**. El ajuste actual se identifica con **"\*"**.

### 12.3 Ajustes de audio

Para emisoras con mala recepción, se puede conseguir una ligera mejora de la calidad cambiando a recepción mono. Para ello, pulse el botón **<MENU>** y seleccione **"Ajuste de audio"**. En el siguiente menú **"Recepción débil FM"** puede responder ahora a la pregunta **"¿Escuchar sólo en Mono?"** con **"Sí"** o **"No"**. El ajuste actual se identifica con **"\*"**.

## 12.4 Favoritos (posiciones de memoria)

se dispone de 40 posiciones de memoria (favoritos) para almacenar emisoras FM.

### 12.4.1 Almacenamiento de emisoras FM con el mando a distancia:

Las posiciones de memoria 1 - 10 pueden asignarse mediante los botones numéricos del mando a distancia. Para ello, seleccione la emisora deseada y pulse una tecla numérica del mando a distancia hasta que aparezca **"Presintonía guardada"** en la pantalla. Pulse brevemente el mando a distancia para acceder a las posiciones de memoria.

### 12.4.2 Guardar emisoras FM en las posiciones de memoria 11 - 40:

Seleccione la emisora deseada y mantenga pulsada la tecla **<FAVORITE>** de la radio o **<FAV>** del mando a distancia. Seleccione ahora una posición de memoria de la lista de memorias de emisoras y confirme la selección con el botón **<NAVEGAR>** de la radio. En la pantalla aparece **"Presintonía memorizada"**. Puede llamar fácilmente las posiciones de memoria pulsando brevemente el botón **<FAVORITE>** de la radio o **<FAV>** del mando a distancia. Utilice los botones **<ARRIBA/ABAJO>** o el mando **<NAVEGAR>** para seleccionar una emisora y pulse **<OK>** para confirmar.

**Nota** Las posiciones de memoria no se pueden borrar, sino que sólo se pueden sobrescribir con otras estaciones.

## 13. BLUETOOTH audio

La función BLUETOOTH permite la transmisión inalámbrica de archivos de música (streaming de audio) a la radio. Se pueden emparejar smartphones, tabletas o dispositivos similares. Seleccione la fuente **"Bluetooth Audio"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente en el mando a distancia.

### 13.1 Emparejar dispositivos BLUETOOTH por primera vez (emparejamiento)

Asegúrese de que el dispositivo terminal que se va a emparejar está encendido y BLUETOOTH está activado. Seleccione la fuente **"Bluetooth Audio"** en el menú principal. Al cabo de unos instantes aparece en la pantalla **"Bluetooth Discoverable"**. Abra ahora los ajustes BLUETOOTH en el dispositivo terminal a emparejar e inicie allí la búsqueda de dispositivos BLUETOOTH disponibles. Seleccione **"KENWOOD KR-W8000SCD"** e inicie el proceso de emparejamiento. Cuando el emparejamiento se haya realizado correctamente, aparecerá **"Conectado"** en la pantalla. Ahora se puede controlar la reproducción de música a través del terminal. Para ello, utilice la App de música de su elección.

La operación básica de reproducción / pausa y salto hacia adelante / hacia atrás es posible usando los botones correspondientes en el control remoto.

**Nota:** Algunos dispositivos terminales requieren un código PIN al conectarse, luego ingrese **"0000"**.

### 13.2 Conexión automática tras el emparejamiento

Si la fuente cambia a **"Bluetooth Audio"** o la radio se apaga, la conexión BLUETOOTH se desconecta. Si se vuelve a encender la radio o se cambia de nuevo a la fuente **"Bluetooth Audio"**, se establece una conexión automática.

**Nota** Si no es posible una conexión automática, proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>** y seleccione **"Ver detalles"**. A continuación, abra la **"Lista de dispositivos emparejados"**, para seleccionar y emparejar el dispositivo terminal deseado. Pulse el botón **<OK>** para establecer la conexión y **"Conectado"** aparecerá brevemente en la pantalla.

### 13.3 Emparejar otro dispositivo terminal

Para conectar otro dispositivo terminal a la radio, pulse el botón **<MENU>** y seleccione **"Blue- tooth Setup"**. Esto desconectará la conexión actual.

Ahora proceda como cuando conecta por primera vez un dispositivo terminal. Después, este dispositivo terminal también se guarda en la lista de dispositivos emparejados y se puede seleccionar a través del menú correspondiente (véase más arriba). Se puede guardar un máximo de 8 dispositivos.

### 13.4 Interrupción de la conexión BLUETOOTH

Si desea desconectar la conexión con un dispositivo emparejado, seleccione **"MENÚ"** y, a continuación, **"Configuración Blue- tooth"**. La radio vuelve entonces al modo de emparejamiento.

## 14. Analógico conexiones

### 14.1 Entrada auxiliar

Los dispositivos externos, como reproductores MP3, reproductores DVD o consolas de juegos, pueden conectarse a la línea de conexión para reproducir música. Para ello, seleccione la fuente **"Aux In"** en el menú principal , o utilice el correspondiente botón de selección directa **"LINE IN"** del mando a distancia.

### 14.2 Phono In para giradiscos con cartuchos de imán móvil

En la conexión Phono In pueden utilizarse giradiscos con cartuchos de imán móvil.

Esto está previsto para aparatos sin preamplificador integrado. Si el giradiscos lleva integrado el preamplificador correspondiente y no se puede desconectar, utilice la conexión Line In. Para utilizar el giradiscos, seleccione la fuente **"PHONO IN"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente en el mando a distancia.

Consulte el manual de instrucciones del giradiscos para obtener información sobre la conexión correcta.

### 14.3 SALIDA DE LÍNEA

Puede utilizarla para transmitir la señal de audio actual a componentes externos, por ejemplo, como amplificadores.

### 14.4 SALIDA DE SUBWOOFER

Aquí puede conectar un Subwoofer activo. Debe controlar la frecuencia de transición y el nivel de base en el Subwoofer.

### 14.5 Puerto para auriculares

Utilice unos auriculares comerciales con clavija de 3,5.

**Para evitar posibles daños auditivos, no escuche a un volumen alto durante mucho tiempo.**

## 15. Digital conexiones digitales

### 15.1 ENTRADA COAXIAL (1/2)

A través de estas entradas se pueden reproducir señales de audio digitales de aparatos externos, como p. ej. TV, BLURAY-Player, etc. La conexión se realiza a través de un cable coaxial comercial con conector RCA. Para reproducir, seleccione la fuente **"COAXIAL 1"** o **"COAXIAL 2"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente del mando a distancia.

### 15.2 ENTRADA ÓPTICA (1/2)

A través de estas entradas se pueden reproducir señales de audio digitales de aparatos externos, como p. ej. TV, BLURAY-Player, etc. La conexión se realiza mediante un cable de audio óptico disponible en el mercado con conector Toslink. Para reproducir, seleccione la fuente **"OPTICAL 1"** u **"OPTICAL 2"** en el menú principal o utilice el botón de selección directa correspondiente del mando a distancia.

### 15.3 SALIDA COXIAL/SALIDA ÓPTICA

Permite transmitir la señal de audio actual a componentes externos, por ejemplo, amplificadores.

## 16. Función Snooze (Sleep timer)

Con esta función puede poner la radio en modo de espera automáticamente después de un periodo de tiempo determinado.

Puede elegir entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos, **"Sleep OFF"** borra el periodo de tiempo previamente ajustado. Para ello, pulse el botón **<MENU>** mientras la fuente de audio está seleccionada y seleccione **"Menú principal"**. Utilice **<UP>** o **<DOWN>** para navegar por el menú y seleccione **"Sleep"**. Utilice la

**<ARRIBA>** o **<ABAJO>** en el menú **"Ajustar tiempo de reposo"** para seleccionar el período de tiempo deseado y confirme con las teclas **<ACCEPTAR>**. . Vuelva a salir de los menús con la tecla **<MENU>**.

El tiempo restante se muestra en la parte inferior izquierda de la pantalla, con los minutos hacia atrás.

Alternativamente, también puede utilizar el botón **<SLEEP>** del mando a distancia para activar la función de repetición.

## 17. Alarma reloj

Esta radio dispone de 2 tiempos de alarma ajustables individualmente. Mantenga pulsado el botón **<ALARMA>** del

dispositivo o en el mando a distancia y seleccione **"Alarma 1"** o **"Alarma 2"** para realizar los ajustes. Puede realizar los ajustes con el mando **<NAVEGAR>**. También puede activar la función de alarma desde el menú principal.

En el modo de espera, los despertadores guardados pueden activarse y desactivarse con el botón **<ALARM>**. Para programar el despertador dispone de las siguientes opciones:

### 17.1 Activar:

Seleccione aquí en qué días debe activarse la alarma. Está disponible la siguiente selección:

**Desactivado/Diario/Una vez/Fines de semana/Días de la semana**

Seleccione **"Desactivado"** para desactivar un despertador activo.

Al seleccionar la opción **"Una vez"** se le pedirán directamente los datos y la hora de la alarma. Seleccione los números con el mando **<NAVEGAR>** o los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** y confirme con el botón **<OK>**.

### 17.2 Tiempo:

Con el mando **<NAVEGAR>** o los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** ajuste primero las horas y tras pulsar el botón **<OK>** los minutos de la hora de alarma.

### **I7.3 Modo:**

Aquí se ajusta la fuente de audio con la que desea despertarse. Está disponible la siguiente selección:

**Zumbador/Radio por Internet/DAB/FM**

## 17.4 Preestablecido:

Aquí se especifica la emisora con la que despertarse. La última emisora escuchada o las emisoras guardadas en favoritos están disponibles aquí. No se aplica al modo zumbador.

## 17.5 Duración:

Ajuste aquí la duración deseada de la alarma. Puede seleccionar entre 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos.

## 17.6 Volumen:

Configure aquí el volumen de alarma deseado.

## 17.7 Ahorra:

Una vez que haya realizado todos los ajustes, pulse el botón **<Aceptar>** para guardar la configuración.

Un despertador activado se muestra con un símbolo de alarma y el número del despertador activo en la parte inferior izquierda de la pantalla. En el modo de espera también puede ver la hora de alarma ajustada.

## 17.8 Apagar el despertador después de despertarse

Para apagar el despertador hasta el siguiente ciclo de alarma, pulse el botón **<STANDBY>** del aparato o del mando a distancia. **"Alarma apagada"** aparece brevemente en la pantalla. Si sólo desea interrumpir la función de alarma durante unos minutos (snooze), puede utilizar cualquier otro botón. El retardo de la alarma se ajusta pulsando un botón en pasos de 5, 10, 15 y 30 minutos y también puede ampliarse una y otra vez. Transcurrido un breve periodo de tiempo, la radio vuelve automáticamente al **modo de espera** y, junto al símbolo de alarma parpadeante, se muestra el tiempo restante hasta que vuelva a despertarse.

**Nota** Los tiempos de activación guardados se conservan en caso de fallo de alimentación.

# 18. Sistema ajustes

En los ajustes del sistema puede modificar la configuración de la radio y consultar información importante sobre la radio.

## 18.1 Ecualizador

Con el ecualizador puede ajustar el sonido de la radio a su gusto. Puede elegir entre ajustes preconfigurados o crear su propio perfil. Proceda de la siguiente manera:

Pulse el botón **<MENU>** y seleccione **"Ajustes del sistema"** y, a continuación, **"Ecualizador"**.

Alternativamente, puede utilizar el botón **<EQ>** del mando a distancia. Utilizando los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** o el botón

**<NAVEGAR>** puede seleccionar el perfil de sonido y luego confirmar con **<OK>**.. Están disponibles los siguientes perfiles:

**Normal/Flat/Jazz/Rock/Movie/Classic/Pop/News/Podcast/Podcast Ajuste automático/Mi ecualizador**

Configuración de **"Mi EQ"**:

Para ello, navegue hasta **"Configuración de mi perfil EQ"** y confirme con **<OK>** .. Ahora puede ajustar los **"Graves"** y los **"Agudos"** en el siguiente menú. Confirme los **"Graves"** o **"Agudos"** con el botón **<OK>** , realice los ajustes correspondientes con los botones **<UP>** o **<DOWN>** y confirme con el botón

**<ACEPTAR>**. y confirme con **<OK>**. Alternativamente, estos ajustes también se pueden realizar con el mando **<NAVEGAR>** . El perfil de sonido activo se marca con **"\*"**.

Función **"Autoajuste Podcast"**:

Esta función mejora la comprensibilidad al reproducir podcasts.

### 18.1.1 Calidad del flujo de audio

Seleccione el nivel deseado de calidad de audio (baja, normal o alta) para el servicio de streaming disponible. La tasa de bits real para cada nivel depende del servicio utilizado.

## 18.2 Red Ajustes de red

### 18.2.1 Asistente de red

El asistente de red ayuda a conectar la radio a Internet. Para activarlo, proceda como se indica a continuación:

En el menú **"Ajustes del sistema"**, seleccione el ajuste **"Red"** y, a continuación, confirme el **"Asistente de red"**. La radio inicia ahora una búsqueda de conexiones WLAN disponibles y, a continuación, las enumera. Las distintas redes pueden seleccionarse con los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** y el mando **<NAVEGAR>**. Al final de la lista existe la posibilidad de seleccionar **"[Nueva búsqueda]"** o **"[Configuración manual]"**.

### 18.2.2 Conexión de red inalámbrica (WLAN)

Dependiendo de la red, tiene varias opciones a elegir para conectarse a la red. Las redes que admiten una conexión WPS (Wi-Fi Protected Setup) se identifican en la lista mediante la designación precedente **"[WPS ...]"**. Otras conexiones son las redes abiertas o las conexiones protegidas por el método PSK = clave precompartida (clave previamente acordada).

**Nota:** Una conexión de red activa se indica mediante un símbolo blanco en la parte inferior derecha de la pantalla. Si no hay ninguna conexión activa, este símbolo aparece tachado en rojo.

### 18.2.3 Conexión WPS/PSK/Open

Una conexión WPS permite conectar la radio a su red de forma sencilla y protegida. Hay dos opciones disponibles. Establecer la conexión mediante **PBC = Push-Button-Configuration (configuración pulsando un botón)** o mediante el procedimiento PIN, en el que la interfaz web de su router le pide que introduzca una secuencia de números generada aleatoriamente.

### 18.2.4 Configuración mediante PBC

Seleccione la red deseada **"[WPS ...]"**. A continuación, seleccione la opción **"Pulsar botón"** con **"Menú WPS"** y confirme. Pulse ahora el botón WPS de su router o punto de acceso (AP). Consulte el manual de instrucciones de su router o AP para conocer el procedimiento exacto. Alternativamente, el proceso también puede iniciarse en el menú **"Ajustes de Internet"** en **"Estructura WLAN PBC"**. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

### 18.2.5 Configuración mediante un PIN

Seleccione la red deseada **"[WPS ...]"**. A continuación, seleccione y confirme la opción **"PIN"** en el menú **"WPS"**. La radio genera ahora un código de 8 dígitos, que deberá confirmar con el botón **<OK>** y, a continuación, introducir el número a través de la interfaz de usuario del router o AP. Consulte el manual del router o AP para obtener más información.

### 18.2.6 Omitir WPS/Configuración mediante PSK (clave precompartida)

Seleccione **"Omitir WPS"** para establecer la conexión utilizando la clave de red. En el caso de redes sin soporte WPS, puede ir directamente a la máscara de entrada. Introduzca ahora la clave y confírmela con el botón **"OK"**. Si la entrada es correcta, la radio se conecta a su red y establece una conexión a Internet.

### 18.2.7 Conexión abierta

**Le recomendamos que no se conecte a una red abierta.** Si la red que ha seleccionado no está codificada, puede confirmarlo con el botón **<OK>** . A continuación se establece la conexión a Internet.

### 18.2.8 Configuración manual de la conexión de red

Si DHCP está activo, proceda de la siguiente manera:

Seleccione los menús **"Red"** -> **"Configuración manual"** -> **"Inalámbrico"** -> **"Activar DHCP"**. A continuación, introduzca el SSID completo (nombre de la red) y confírmelo con el botón **<OK>** . A continuación, elija el método de cifrado adecuado.

Consulte la configuración del router o AP. Dependiendo del método seleccionado, ahora se introduce la clave de red y se confirma con el botón **"OK"** .

### 18.2.9 Si el DHCP está inactivo, proceda como sigue:

Seleccione el menú **"Red"** -> **"Ajustes manuales"** -> **"Inalámbrico"** -> **"Desactivar DHCP"**. Introduzca ahora los datos de **"Dirección IP"**, **"Máscara de subred"**, **"Dirección de puerta de enlace"**, **"DNS primario"** y **"DNS secundario"**. Los valores pueden ajustarse utilizando los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** del mando a distancia o

el mando **<NAVEGAR>** . Utilice **<OK>**, **<IZQUIERDA>** o **<DERECHA>** para seleccionar el número individual. A continuación, proceda como se describe en **"Activar DHCP"**.

### 18.3 Mostrar la configuración de la red

En este menú encontrará todos los ajustes del perfil de red actualmente en uso. Para ello, seleccione la **"Ver ajustes"** en el menú **"Red"** red". Los valores pueden visualizarse utilizando las teclas **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** del mando a distancia o el botón **<NAVEGAR>** del mando a distancia.

### 18.4 Perfil de la red

Aquí puede ver la lista de perfiles de red guardados en la radio. Si ha creado varios perfiles, elija el más cercano al router o AP correspondiente.

Puede eliminar los perfiles de red que ya no necesite pulsando los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** del mando a distancia o el botón **<NAVEGAR>** para seleccionar el perfil que desea eliminar y confirmar con el botón **<OK>** . El perfil de red activo se marca con **"\*"**.

**Nota** El perfil de red activo no se puede borrar.

### 18.5 Borrar la configuración de la red

En este menú puede borrar los ajustes de red del perfil actual. Para ello, seleccione el botón **"Sí"** y confirme con **<OK>**. Seleccionando el botón **"NO"** se cancela el proceso.

### 18.6 Mantener la conexión de red

En este menú se ajusta si la conexión WLAN a la red debe mantenerse en modo de espera. Esto le permite encender la radio mediante la aplicación UNDOK (véase la página 28). El consumo de energía en el modo de espera es ligeramente superior en el modo conectado a la red. Seleccione **"Sí"** o **"NO"** para el ajuste y confirme la entrada con la tecla **<OK>**.

## 19. Tiempo ajustes

En el menú "**Hora/Fecha**" puede ajustar la hora y la fecha. Están disponibles las siguientes opciones disponibles:

### 19.1 "Menú "Ajustar hora/fecha

Aquí se pueden ajustar manualmente la hora y la fecha. Los valores pueden modificarse con las teclas **<ARRIBA>** o **<ARRIBA>**

**<ABAJO>** del mando a distancia o el botón **<NAVEGAR>** del mando a distancia. Utilice los botones **<IZQUIERDA>**, **<DERECHA>** o

**<ACEPTAR>** para seleccionar los bloques individuales de números y para guardar los valores.

### 19.2 menú "Actualización automática"

Aquí puede especificar la fuente desde la que debe actualizarse la hora y la fecha. Están disponibles las siguientes opciones:

**Actualización desde DAB:** La hora y la fecha se actualizan a través de

DAB. **Actualización de FM:** La hora y la fecha se actualizan a través de

FM. **Actualizar desde la red:** La red actualiza la hora y la fecha.

**Ninguna actualización:** La hora y la fecha deben configurarse manualmente.

La opción seleccionada actualmente está marcada con **"\*"**.

### 19.3 "Menú "Ajustar formato

En este menú puede especificar si el reloj debe mostrarse en formato de 12 o 24 horas. Seleccione con el botón **<Izquierda>** o **<Derecha>**, la confirmación se realiza con el botón **<OK>**. La opción seleccionada actualmente está marcada con **"\*"**.

### 19.4 "Menú "Ajustar zona horaria

En este menú puede especificar la Zona Horaria deseada. Seleccione con el botón **<ARRIBA>** o **<ABAJO>**, la confirmación se realiza con el botón **<OK>**. La zona horaria actualmente seleccionada se marca con **"\*"**.

### 19.5 menú "Ahorro de luz"

Aquí puede especificar el ajuste para el horario de verano / horario estándar. Seleccione el ajuste actual para el horario de verano con el botón **<IZQUIERDA>** o **<DERECHA>** y, a continuación, confirme con el botón **<OK>**. El ajuste actual se marca con **"\*"**.

### 19.6 "Menú "Formato de espera

Aquí puede ajustar si la hora debe mostrarse en formato analógico o digital en el modo de espera. Seleccione el ajuste deseado con los botones **<IZQUIERDA>** o **<DERECHA>** y confirme con el botón **<OK>**. El ajuste actual se marca con **"\*"**.

## 20. Idioma

En el menú "**Idioma**" puede ajustar el idioma de los menús de la radio. Si ha iniciado el equipo con el **asistente de configuración**, el idioma del equipo ya se ha ajustado allí. Para seleccionar un idioma, utilice los botones **<ARRIBA>** o **<ABAJO>** y confírmelo pulsando el botón **<OK>**.

Alternativamente, la selección también se puede hacer con el mando **<NAVEGAR>**.

**Están disponibles los siguientes idiomas:**

Danés, alemán, inglés, finlandés, francés, italiano, holandés, noruego, polaco, portugués, sueco, español, turco

## 21. Restablecimiento de fábrica

Para restablecer la radio al estado de entrega, por favor seleccione **"Sí"** en el menú "**Restablecimiento de fábrica**". **Atención:**

**Se borrarán todos los ajustes anteriores.** Si selecciona "**NO**" el proceso se cancela.

**Nota:** Asegúrese de restablecer los ajustes de fábrica de la radio antes de traspasarla (por ejemplo, para venderla, regalarla o deshacerse de ella).

## 22. Software actualización

En este menú puede comprobar si hay una actualización de software disponible para la radio.

Si selecciona **"Configuración de comprobación automática"**, la radio comprueba automáticamente la disponibilidad de nuevas actualizaciones de software de forma regular.

Seleccione la opción de menú **"Comprobar ahora"** para buscar una nueva versión. Si se encuentra un software más reciente, seleccione **"Sí"** para instalarlo o **"No"** para cancelar la actualización. Si selecciona **"Sí"**, la radio se reinicia para llevar a cabo el proceso.

A continuación, se descarga el software y se le pregunta con **"Continuar"** si debe llevarse a cabo la actualización. Elija **"Sí"** si está de acuerdo o **"No"** para cancelar la actualización. El mensaje

**"Advertencia: no desconectar la alimentación"** y la versión de software que debe instalarse parpadean alternativamente. Una vez finalizado el proceso, aparece **"Actualización completada"** en la pantalla y puede confirmar el proceso con el botón

**<ACEPTAR>** para confirmar el proceso.

Puede comprobar el número de versión del software instalado en el menú **"Ajustes del sistema"** en **"Información"**.

### ¡Atención!

Asegúrese de que hay un suministro eléctrico estable antes de iniciar una actualización de software. ¡Una interrupción durante una actualización puede causar daños irreparables a la radio!

## 23. Configurar asistente

Puede iniciar de nuevo el asistente de configuración en el menú **"Asistente de configuración"**. Para ello, proceda como se describe

en **"4.9 Iniciar el asistente de instalación"**.

## 24. Información

En este menú encontrará, entre otras cosas, el número de versión del firmware actual. Tenga esto si desea ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.

## 25. Iluminación

La iluminación de la pantalla puede programarse en 3 niveles de brillo. Los siguientes ajustes se pueden en el menú **"Retroiluminación"**:

**"Tiempo de espera"**: Tiempo hasta que la pantalla se pone en el **"Nivel de atenuación"** nivel de iluminación. Opciones: **"On/10/20/30/45/60/90/120/180 seconds"**

**"ON"** significa que la radio permanece siempre en el nivel de luminosidad del **"Nivel de encendido"**.

**"Nivel de encendido"**: Brillo de la pantalla cuando se enciende la radio.

Opciones: **"Alto"/"Medio"/"Bajo"**

**"Nivel tenue"**: Ajuste de brillo para funcionamiento y espera.

Opciones: **"Medio"/"Bajo"**

## 26. UNDOK - control de la radio a través de la App

La aplicación UNDOK (App) desarrollada por Frontier Silicon le ofrece un control total de las radios y los altavoces en su smartphone- en tu smartphone.

Independientemente de si está configurando el dispositivo por primera vez, configurando el ecualizador o manejando sus canales favoritos - UNDOK le ofrece todas las funciones en su smartphone o tablet y le ofrece aún más comodidad. Descargue la aplicación UNDOK desde Google Play Store o Apple App Store.

### Configuración inicial del dispositivo con UNDOK

Cuando se enciende por primera vez, o después de que la radio se haya ajustado a la configuración de fábrica, la radio se encuentra en modo SETUP y se genera el llamado micro-punto de acceso (red WLAN propia). Esto permite a su smartphone o tableta conectarse a la radio.

### Configurar con Android

Asegúrese de que la radio está en modo SETUP. Abra la UNDOK-APP en su smartphone o tableta y seleccione la opción de menú **"Configurar sistema de audio"**.

Pulse **"SIGUIENTE"** y seleccione la opción de menú **"SELECCIONAR EL PUNTO DE ACCESO"**. Se abre el menú WLAN de los dispositivos, aquí seleccione **"KENWOOD KR-W8000SCD"**. Después de la conexión, aparece **"Conectado a KR-W8000SCD"** en la App. Siga las instrucciones de la aplicación para configurar la radio completamente. Finalmente, la radio se conecta a la red y ya puedes manejar el dispositivo con la APP UNDOK pulsando **"Usar mi sistema de audio"**.

### Configurar con iOS

Asegúrese de que la radio está en modo SETUP. Abra la APP UNDOK en su iPhone o iPad y seleccione la opción de menú **"Configurar sistema de audio"**.

Pulse **"SIGUIENTE"** y seleccione la opción de menú **"SELECCIONAR EL PUNTO DE ACCESO"**. Se abre el menú WLAN de los dispositivos, aquí seleccione **"KENWOOD KR-W8000SCD"**. Después de la conexión, aparece **"Conectado a KR-W8000SCD"** en la App. Siga las instrucciones de la aplicación para configurar la radio completamente. Finalmente, la radio se conecta a la red y ya puedes manejar el dispositivo con la APP UNDOK pulsando **"Usar mi sistema de audio"**.

## 26.1 Control de la radio con OKTIV App

Alternativamente, una vez configurada la radio, también puedes utilizar la aplicación gratuita OKTIV App de Frontier Silicon para controlar el dispositivo. Sin embargo, actualmente todavía no es posible realizar una configuración inicial del KR-W8000SCD con esta App.

Encontrará información más detallada sobre la descarga para iOS o Android en:  
<https://www.frontiersmart.com/product/oktiv/>

## 27. Solución de problemas

Compruebe los siguientes puntos en caso de averías:

### No sound

- Enchufe correctamente el cable de alimentación.
- Ajuste el volumen al nivel correcto.
- Asegúrese de que la fuente deseada está seleccionada.

### El sistema no responde con solo tocar un botón

- Desenchufe el cable de alimentación y vuelva a conectarlo.

### Problemas con la recepción de radio

- Reoriente la antena.
- Busque un lugar más adecuado.
- Otros aparatos eléctricos interfieren con la recepción.
- Ubicación no apta para recibir señales DAB +.

### No se puede establecer una conexión de red

- Verifique la función WLAN, asegúrese de que la contraseña sea correcta.
- Cambie la orientación de la antena WLAN.
- Intente configurar una dirección IP en el dispositivo.
- Active la función DHCP en el router y restablezca la conexión en el dispositivo.
- Hay un cortafuegos activado en la red - configúrelo para que sea posible el acceso.
- Coloque la radio más cerca del router o AP.
- Reinicie el router o AP.

## 28. Mantenimiento y cuidado

### Limpieza de la carcasa

Utilice un paño ligeramente humedecido con un detergente suave. No utilice detergentes que contengan alcohol, amoníaco o agentes abrasivos.

### Precauciones sobre la condensación

Puede formarse condensación (rocío) en el interior de la unidad si existe una diferencia significativa entre la temperatura de la unidad y la temperatura ambiente. Si se produce condensación en el interior de la unidad, ya no se garantiza un funcionamiento correcto. En este caso, deberá esperar unas horas; una vez que se haya secado la humedad, podrá volver a utilizar el aparato.

### Se debe tener especial cuidado en las siguientes circunstancias

Cuando la unidad se mueve de un lugar a otro a una temperatura mucho más alta o más baja, o cuando aumenta la humedad en el lugar de instalación, etc.

### Manipulación de CDs

Sujete el CD de forma que no toque la superficie de la señal. (La cara no impresa es la cara de reproducción)

Utilice sólo CDs con  marcado. En algunos casos, es posible que los CD con esta marca no se reproduzcan correctamente.

## Notas sobre el uso de un dispositivo USB

Este dispositivo es capaz de reproducir archivos de audio almacenados en una memoria flash o en un reproductor de audio digital si estos tienen un puerto USB (estos dispositivos se denominan Dispositivos USB en este documento).

**Las siguientes restricciones se aplican a los dispositivos USB utilizables:**

### Dispositivos USB utilizables

- Dispositivos USB que pertenecen a la clase de almacenamiento masivo USB.
- Dispositivos USB cuyo consumo máximo de energía es de 500 mA o menos.
- Clase de almacenamiento masivo USB: Dispositivos USB que el PC reconoce como almacenamiento externo sin necesidad de un controlador especial o software de aplicación.
- Consulte a su distribuidor si no está seguro de si su dispositivo USB cumple con las especificaciones de la clase de almacenamiento masivo USB.
- El uso de un dispositivo USB no compatible puede dar lugar a una reproducción o visualización errónea del archivo de audio.

Aunque utilice un dispositivo USB que cumpla con las especificaciones anteriores, es posible que los archivos de audio no se reproduzcan correctamente dependiendo del tipo o estado del dispositivo USB.

## Sugerencia de emisoras para la radio por Internet

Si no encuentra una emisora de Internet o un podcast en la lista de emisoras, puede crear un ticket para añadir nuevas emisoras o podcasts en

**<https://srsupport.frontier-nuvola.net/portal/en/newticket>**

Si el enlace enviado de la emisora o podcast es compatible, el proveedor de servicios del portal lo añade a la lista de emisoras.

## 29. Reciclaje

Eliminación de baterías y equipos eléctricos y electrónicos usados.



El símbolo del cubo de basura tachado en el producto o en su envase indica que este producto no debe manipularse como un residuo doméstico normal, sino que debe entregarse en un punto de recogida gestionado por las autoridades públicas de gestión de residuos o en un punto de recogida establecido por el fabricante o distribuidor, de forma gratuita.

Por lo general, los propietarios de aparatos eléctricos deben separar las pilas y acumuladores usados que no estén firmemente encerrados en los aparatos usados de estos últimos antes de entregarlos a los puntos de recogida. Esto no se aplica si los residuos de aparatos se preparan para su reciclado con la participación de una autoridad pública de gestión de residuos. Si contribuye a eliminar correctamente este producto, estará protegiendo el medio ambiente y la salud de sus semejantes. La eliminación inadecuada o incorrecta pone en peligro el medio ambiente y la salud. Para más información sobre el reciclaje de estos aparatos eléctricos y pilas, póngase en contacto con las autoridades locales o con las empresas municipales de gestión de residuos.

Instrucciones de eliminación para los consumidores en Alemania:

<https://www.e-schrott-entsorgen.org/>

Instrucciones de eliminación para los consumidores en Austria:

<https://www.elektro-ade.at/>

Instrucciones de eliminación para los  
consumidores en Irlanda

<https://www.mywaste.ie/>

Instrucciones de eliminación para los consumidores en el

Reino Unido <https://www.recyclenow.com/>

Instrucciones de eliminación para consumidores en Francia:

<https://www.quefairedemesdechets.fr>

**El usuario final es responsable de borrar los datos del aparato antiguo mediante la opción de menú "Ajuste de fábrica" antes de su eliminación (ver P. 25).**

# 30. Especificaciones técnicas KR-W8000SCD

|                                             |                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de alimentación                      | Tensión de CA ~ 100 - 240 V                                                                                                                                                                |
| Frecuencia de entrada de CA                 | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                   |
| El consumo de energía                       | 60 W                                                                                                                                                                                       |
| Consumo de energía en modo de espera        | 0.7 W                                                                                                                                                                                      |
| Consumo de energía en modo de espera en red | 1.0 W                                                                                                                                                                                      |
| <b>Modo CD</b>                              |                                                                                                                                                                                            |
| Relación señal / ruido (filtro A)           | >70 dB                                                                                                                                                                                     |
| Gama dinámica                               | > 60 dB                                                                                                                                                                                    |
| <b>Sintonizador FM / DAB +</b>              |                                                                                                                                                                                            |
| Rango de sintonización DAB BAND III         | 174.928 MHz – 239.200 MHz                                                                                                                                                                  |
| Rango de sintonización de FM                | 87.50 MHz – 108.00 MHz                                                                                                                                                                     |
| <b>Conexión de red (WLAN)</b>               |                                                                                                                                                                                            |
| Redes compatibles                           | WIFI IEEE 802.11a / b / g / n                                                                                                                                                              |
| Rangos de frecuencia admitidos              | WiFi: 2,412 - 2,472 GHz, 5,18 - 5,32 GHz, 5,50 - 5,70GHz, 5,745 - 5,825GHz                                                                                                                 |
| Potencia máxima de transmisión              | WIFI 2,4 G: 15,2 dBm/WIFI 5G: 14,94 dBm WIFI 5,8G: 7,27 dBm                                                                                                                                |
| Cifrado admitido                            | WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS                                                                                                                                                                  |
| Formatos de transmisión compatibles         | MP3, AAC/AAC + (hasta 48 kHz, 16 bits)                                                                                                                                                     |
| <b>Dispositivos USB</b>                     | Archivos reproducibles: MP3<br>Compatible con USB1.1 de velocidad completa, FAT16, FAT32 Máx. 500 mA, Velocidades de bits: 32 kBit/s a 320 kBit/s<br>Sin función de carga en el puerto USB |
| <b>BLUETOOTH</b>                            |                                                                                                                                                                                            |
| Versión BLUETOOTH                           | V5.2                                                                                                                                                                                       |
| Clase de potencia                           | Clase 2                                                                                                                                                                                    |
| Potencia máxima de transmisión              | 4.83 dBm                                                                                                                                                                                   |
| Alcanzar                                    | unos 10 metros (puede variar según el entorno)                                                                                                                                             |
| Rango de frecuencia                         | 2.402 GHz - 2.480 GHz                                                                                                                                                                      |
| Perfil BLUETOOTH                            | A2DP (Perfil de distribución de audio avanzado, AVRCP (Perfil de control remoto de audio / video)                                                                                          |
| <b>Conexiones</b>                           |                                                                                                                                                                                            |
| Auriculares                                 | Toma jack de 3,5 mm                                                                                                                                                                        |
| En línea                                    | Cinch                                                                                                                                                                                      |
| Salida de línea                             | Cinch / nivel de salida variable                                                                                                                                                           |
| Salida de subwoofer                         | Cinch / 25 - 250 Hz ±3 dB                                                                                                                                                                  |
| Entrada coaxial (1/2)                       | Cinch                                                                                                                                                                                      |
| Salida coaxial                              | Cinch                                                                                                                                                                                      |
| Entrada óptica (1/2)                        | Toslink                                                                                                                                                                                    |
| Salida óptica                               | Toslink                                                                                                                                                                                    |
| Entrada de fono (imán móvil)                | Cinch                                                                                                                                                                                      |
| <b>Parte del amplificador</b>               |                                                                                                                                                                                            |
| Capacidad de salida                         | 2 x 30 W RMS                                                                                                                                                                               |
| Altavoz recomendado                         | Impedancia 4 - 8 ohmios; Mín. 30 W de carga nominal por pieza.                                                                                                                             |
| <b>Dimensiones y peso</b>                   |                                                                                                                                                                                            |
| Unidad principal                            | (An x Al x P) 430 x 68 x 303 mm/3,5 kg                                                                                                                                                     |
| Rango de temperatura                        | 5°C a 35°C                                                                                                                                                                                 |

# 31. Garantía

Estimado cliente,

gracias por adquirir este producto Kenwood. Si este producto presenta defectos de material o mano de obra en condiciones normales de funcionamiento, los eliminaremos gratuitamente o sustituiremos el aparato de acuerdo con las siguientes disposiciones de garantía.

Guarde esta tarjeta de garantía en un lugar seguro.

Kenwood garantiza este aparato durante un periodo de dos años a partir de la fecha de compra que figura en la factura o recibo de compra del distribuidor Kenwood.

Esta garantía cubre defectos de material y mano de obra. Nos reservamos el derecho a sustituir el producto si ya no es posible realizar una reparación rentable. Los costes de embalaje e instalación, así como los costes y riesgos relacionados con la reparación propiamente dicha, no están incluidos en la garantía y serán facturados.

Condiciones

A. Para hacer valer la garantía, además de presentar esta tarjeta de garantía, se requiere la siguiente información:

- (a) Su nombre con la dirección completa
- (b) El recibo o la factura de un minorista con sede en un país de la UE que indique la fecha original de compra.
- (c) El nombre completo y la dirección del minorista al que se compró el producto.
- (d) El número de serie y el nombre del modelo del producto.

Kenwood se reserva el derecho de rechazar el servicio de garantía si falta la información mencionada o si se han realizado cambios en el producto desde que se compró por primera vez.

B. En el momento de la entrega al minorista, este producto cumple todas las normas y reglamentos de seguridad aplicables en el país de destino. Las modificaciones necesarias para hacer funcionar el aparato en países distintos al de destino no están cubiertas por las condiciones de garantía antes mencionadas. Además, no aceptamos ninguna responsabilidad por trabajos en este contexto o por daños al producto resultantes de dichos trabajos.

Si el producto se utiliza en un país para el que no ha sido diseñado y fabricado, la garantía sólo se ejecutará si el usuario corre con los gastos de adaptación del aparato a las normas y reglamentos de seguridad nacionales.

Además, si el producto difiere de los productos vendidos por el importador oficial y si no se dispone de piezas de recambio para la reparación de este producto, el usuario deberá correr con los gastos de transporte del aparato hasta el país de compra y desde él.

Lo mismo ocurre si no se pueden ofrecer servicios de garantía en el país en cuestión por otras razones legítimas.

C. Quedan excluidos de la garantía los siguientes elementos:

- (a) Las modificaciones del producto, así como los trabajos normales de mantenimiento y ajuste, incluidas las comprobaciones periódicas mencionadas en las instrucciones de uso.
- (b) Los daños en el producto causados por trabajos inadecuados o impropios si estos trabajos han sido realizados por terceros que no están autorizados a realizar servicios de garantía en nombre del fabricante.
- (c) Los daños causados por negligencia, accidentes, cambios, instalación incorrecta, embalaje defectuoso, funcionamiento incorrecto o el uso de piezas de repuesto incorrectas para las reparaciones.
- (d) Los daños causados por el fuego, el agua, los rayos, los terremotos, la ventilación inadecuada, la fuerza mayor, la conexión a una tensión de red incorrecta u otras causas de las que Kenwood no es responsable.
- (e) Daños en los altavoces por sobrecarga. Daños en otros elementos que no formen parte del producto, como: DVD, discos compactos, soportes de almacenamiento USB, smartphones, etc.
- (f) Piezas consumibles o de desgaste que deban sustituirse como parte del servicio normal de atención al cliente, como: Pilas, baterías recargables, lámparas, etc.
- (g) Todos los productos en los que el número o los números de serie hayan sido total o parcialmente eliminados, modificados o hechos ilegibles.

Esta garantía puede ser reclamada por cualquier persona que haya comprado el producto legalmente.

De acuerdo con las condiciones de garantía mencionadas, el producto será reparado o sustituido gratuitamente. Este derecho no afecta en modo alguno a otros derechos del usuario en el marco de las disposiciones legales aplicables.

Las reparaciones o sustituciones no amplían el periodo de garantía.

Quedan excluidas otras reclamaciones, en particular las de conversión, reducción o compensación.

**Dirección de contacto:**

**JVKENWOOD UK Limited**

**First Floor, Gleneagles, The Belfry, Colonial Way, Watford, Hertfordshire WD24 4WH**

**Email : [Enquiries@uk.jvkenwood.com](mailto:Enquiries@uk.jvkenwood.com) [www.kenwood-electronics.co.uk](http://www.kenwood-electronics.co.uk)**

# KENWOOD